- 31 -

XL/XF ATARIMAGAZIN

unabhängig - überregional

2. Jahrgang

DM 8.--

Space Wars - der moderne Invader

1/90

Jetzt neu

Der Wettbewerb - die Gewinner, die Preise

Tips & Tricks total

- Lösungen, Fragen, Antworten

Software:

Castles of Confusion Tiere auf der Treppe XL-Kalender und vieles mehr

Mit Diskette im Heft

DREDIS

Der Superhit im Querformat!

Durch geschicktes Verschieben und Drehen der durch die Doppelröhre schwebenden Teile sollen alle Spalten gefüllt werden.

Die Features:

Zwei-Spieler-Simultanmodus Speicherbare Highscoreliste Multicolor-Hiresgrafik Musik im Ezcan-Sound Alle Originallevel im Spiel enthalten!

XL/XE mind. 64 Kb, Best.Nr. VP-006, DM 15,90

KE-Soft, Frankenstr. 24, 6457 Maintal 4, 06181/87539 Kompletter Katalog gegen DM 2,-- in Briefmarken

Rubrik	Artikel MMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMMM	Seite
***************************************	***************************************	NOVOVOV
Internes	Vorwort	0.4
Internes	Wettbewerbe	29
	Vorschau	31
	^^^	
00000000000000		
Allgemeines	Impressum	03
	Abonnements	30
	Testberichte	06
	Tips & Tricks / Das Forum	
***************************************	***************************************	
Testberichte	Universal Hero	07
reacterionce	The living daylights	08
	Lesertest: Video Classics	09
	Thrust	10
	Space Wars	12
***************************************	***************************************	*********
Storys	Dreckfuhler und Fälertäuvel	
***************************************	***************************************	
Serien	PD-Software	13
The second second second	Grafikprogrammierung	14
	Bastelecke	10
	ZONG-Kochbuch	17
***************************************		***********
Software	Programmdiskette	20
Software	XL-Kalender	20
	Castles of Confusion	21
	Reaktion	22
	Labyrinth	22
	Tiere auf der Treppe	23
	Musikbonus	23
***************************************	***************************************	········
	Formatierte Zahlenausgabe	25
Tips & Tricks	Lösung: The Riddle	26
	Damen	26
	Gesucht / Gefunden	26
************	***************************************	wwww
Das Forum	Leserbriefe	97
	Angebote	28
	Gesuche	28
*************		wwww

#************
* Impressum *

Herausgeber:

Redaktion:

K. Ezcan (K.E.)
M. Becker (M.B.)
M. Pleijer (M.P.)

Anschrift der Redaktion:

K E - S o f t, Frankenstr. 24, 6457 Maintal 4 T: 06181/87539

Erscheinungsweise:

Das ZONG-Magazin mit Programmdiskette für ATARI XL/EE Computer erscheint monatlich bei KE-Soft. Erscheinungstag int jeweils der 1. des Erscheinungsmonats. Abonnenten erhalten das Magazin zu dissem Termin. Kett DN 8, -- incl. Porto. Varpackung und Versandkosten (bei KE-Soft). Bei Nachhahmebestellung werden DN 2,90 Nachhahmebulbhr berschnet. Das Jahresabo (12 Ausgaben) kostet DN 84, -- incl. Porto & Verpackung und vird mit Annahme der ersten Ausgabe be-Verpackung und wird mit Annahme der ersten Ausgabe Deverpackung und wird mit Annahme der ersten Ausgabe Deviapackung in der Soft der ersten Ausgabe Deverpackung wird vird verpackung gestattet!

Manuskript- und Programmeinsendungen:

Manuskripte und Programme werden gerne von der Radskion angenommen. Sie müssen frei von Rechten Dritter sein. Nit der Einsendung von Manuskripten oder Programmen gibt der Verfasser die Zustimmung zur Veröffentlichung im ZONG-Magazin. Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Honorare richten sich pach Art und Qualität der Einsendungen.

Eine Gewähr für die Richtigkeit aller Veröffentlichungen kann trotz sorgfältiger Prüfung nicht immer übernommen werden.



Hoffentlich hat Jeder die Feiertage gut überstanden und ist gut ins neue Jahr gerutscht, denn Ihr mußt nun bereit sein für:

Ein neues Jahr, ein neues ZONG!

Wie ihr sicherlich schon gemerkt habt, ist in ZONG ab sofort einiges anders? Angefangen mit der neuen Titelseite, weitergemacht mit unserem schönen Bild oben, das übrigens von einem Leser eingesandt wurde, und aufgehört mit der völlig neuen Gestaltung, die sich sowohl auf das Schriftbild wie auch auf die Textaortierung bezieht

Zuviel auf einmal?

Nun, wir sind fest davon überseugt, dap ihr Euch schnell an alles gewöhnen werdet, zumal die Neuerungen für Euch ausschließlich Vorteile bringen. Den bessert Effreudlich ist auch die hohe Leesebateiligung, was vermutlich die Reaktion auf unseren Wettbewerb war. Also Leuter Metter auch Die Regebnisse findet ihr wie immer

Wir wünschen Euch wie immer viel Spaß beim Lesen und ausprobieren!

Euer ZONG-Team

Hallo KE-Soft-Team.

wir haben gerade Euer Resept aus Zong 1189 ausprobiert. Nun, was sollen wir sagen? Das gab ein Apfelschlamassel der 1. Sorte, denn das ganze Kunstwerk gelauchten aus in zweiten Anlauf. Farum Tja, uns fehlte eine Zutat, nämlich ein Spiel namens OBLITROID. Wir dachten uns, ein gutes Advenuter tut'z auch, weit gefahlt, denn so ein gutes Advenuter tut auch weit gefahlt, denn so ein Angawohnheit, alen die Zeit vergesen zu lassen, bzw die Anfel in Office ein die Zeit vergesen zu lassen, bzw die Affel in Office.

Peinlicherweise schen Mpfel nach ner 3/4 Std. im Ofan irgendvie nicht mehr so gut aus. Aber wir haben den Mut nicht aufgeseben und wie sichn gesagt, beim 2. Versuch klage den den mehr mit Wecker stellen). Die anschliegende Sauers (wir haben den mit Löffeln gefüttert) möchten wir hier nun nicht aufführen. Das würde etwas zu weit gehen. Das ürde etwas zu weit gehen. Das würde etwas

Aber wo wir gerade noch dabei eind: Wir haben da ein paar Fragen für die "Geuucht-/Geunden-Ecke". Dann als die besagten Apfel im Ofen eine etwas unansehliche Farbe (1017) annahmen und wir uns die Köpfe bei dem Adventure heipqualmten, stiegen wir bei eben diesem auf einige unüberwindliche Hürden, die uns bis jetzt auf einige unüberwindliche Hürden, die uns bis jetzt die Dieseg zum Wahnsinn treiben. Ein Wunder, dag wir die Dieseg zum Aben bei Geraden eine Burer Bastelvorschlige verwendet habet

Hoffentlich könnt Ihr sie veröffentlichen. (Tot und Leben hängen davon ab, Tot und Leben der Diskette natürlich!).

Seit Ihr eigentlich teschnisch (Tschuldigung is'n schweres Wort) in der Lage, selbstgekritzeite Adventure-Karten oder Pläne o. X. in Zong abzudrucken? Das wäre bestimmt eine Bereicherung der "Tips & Tricks-Ecke". Viele Cüße aus Berlin

Unsere Antwort: Carsten Schlegel & Anja Rödiger

Wahnsinn, endlich mal eine Reaktion auf unsers Koch-Ekkel Dag es nicht gleich geklappt hat, tut uns leid, jat aber leider auch bei uns normal! Wenn euch OBLITROID fehlt, so könnt Ihr es ja bestellen! Eure Fragen sind unter "Tips & Tricks" abgedruckt. Zu eurem Vorschlag des Abdrucks von Tricks" abgedruckt. Zu eurem Vorschlag des Abdrucks von International eine State des eigentsichen Einsenden der Karten mun auf Ein losseichnen, denn beim Einsenden der Karten mun auf Ein boreit des eines darft gebruchten der Karten mun auf Ein den der Karten mun auf Ein ein der Karten mun auf Ein ein den der Karten mun auf Ein ein den der Karten mun auf Ein den mit der Karten ein der Karten benutzen! Außerdam mit der Karten ein werder mit schwarzen Kuli schwa

Vielen Dank für Euren Brief, er hat uns neuen Mut beim Schreiben der Koch-Ecke gegeben! Ciao * Testberichte *

Das Bewertungsschema:

ZONG hat sich für die Bewertung eines getesteten Programmes ein Schema, welches Euch auf einen Blick unsere Meinune vermittelt, einfallen lassen.

Da bei allen Spielen der optische Eindruck wichtig ist, lautet das erste Kriterium "Grafik/Animation". Auch die akustische Untermahlung sollte bei einem Spiel nicht fehlen: "Sound/Musik".

Das eigentlich Wichtige an einem Spiel ist dann natürlich der Spielspap, denn was nützen eine Supergrafik zusammen mit fantastischen Soundeffekten, wenn das Spiel viel zu schwierig, viel zu leicht oder ganz einfach langweilig ist? Daher: "Spielspaen".

In Endeffekt ist naturlich auch der Preis einem Programmes entscheidend. Wenn ein nicht gerade unwerfendes Spiel auch noch sehr teuer ist, sollte man sein Geld wohl doch lieber in etwas Simmovileres investieren. Bekommt man das gleiche Anschaffung durchaus Johnen. Also: Das "Preis/Leistungs"-Verhältis mug stimmen.

Für jedes einzelne Kriterium werden maximal 13 Punkte vergeben. Je mehr, desto besser. Die Gesambewertung stellt lediglich den Gesamteindruck, den das Spiel hinterläpt, dar. Sie ist also kein Durchschnitt aus den einzelnen Kriterien!

Das ZONG-Bewertungsschema sieht also z.B. wie folgt aus:

\(\text{Animation} \)
\(\text{Grafik} / Animation : \)
\(\text{Summation} / Animation : \)
\(\text{Spielspagi} : \)
\(\text{Prisis / Leistung: } \)
\(\text{Summation} / Animation : \)
\(\text{Animation} / Animation : \)
\(\text{Casamble vertung: } \)
\(\text{Bolomorphisms} / Animation : \)
\(\text{Animation} / Animation : \)
\(\tex

Und noch etwas:

Falls jemand einen Teatbericht selbat verfassen möchte, Ihr seid herzlich dazu eingeladen, uns eure Meinung zu tippen.

Auch Artikel, Storys oder Ähnliches sind uns jederzeit willkommen! Eure MChe wird natürlich auch belohnt: Für jeden veröf-

Eure MChe wird natürlich auch belohnt: Für jeden veröffentlichten Test oder Artikel bekommt Ihr eine Gutschrift bei KE-Soft. Die Höhe der Gutschrift richtet sich nach Art und Gualität des Beitrass.

************* . Universal Hero

Herst.: Mastertronic, Datenträger: Kassette, Preis: 10 .--Herati master transc, batter rager massever train 15,

Unser armer Hero muß seine Haut retten, indem er Teile zur Reparatur seines Raumschiffes findet, um zu einem Planeten zu gelangen, um Material zu finden, um einen Space-Fighter zu reparieren, der außer Kontrolle geraten ist

Hört sich ziemlich kompliziert an, wie?

Ist es auch!

Im Spiel steuert man einen Düsenrucksackmann umher und findet verschiedene Gegenstände, die man geschickt einsetzen muß, um bestimmte Aufgaben zu erledigen. Ein Beispiel: Hinter einer Barriere liegt eine Diskette. An einer anderen Stelle findet man eine Fernbedienung. Mit Hilfe dieser Fernbedienung kann man die Barriere abschalten, um an die Diskette zu kommen. Das Spiel wimmelt nur so von derartigen Puzzles, die wahr-

lich nicht einfach zu lösen sind, zumal man nie genau weig, was man eigentlich zu tun hat ...

Die Bewertung:

Die Grafik des Spiels ist recht ansprechend, zumal sie die hohe Auflösung ausnutzt und alle Figuren und Gegenstände schön gezeichnet und animiert sind. Sounds sind kaum vorhanden, Musik gar nicht. Ober den Spielspaß kann man sich streiten: Prinzipiell handelt es sich um eine sehr gute Spielidee, die auch nicht weniger gut umgesetzt ist. Leider sind die Rätsel des Spiels sehr schwierig, so daß man leicht zum Abschalten bewegt wird, weil man einfach nicht weiterkommt. Positiv ist, daß man nicht nur Strategie, sondern auch Geschick benötigt, um an einige Gegenstände heranzukommen. Man bekommt hier für einen geringen Preis ein interessantes Spiel, daß allerdings mehr den Adventure- oder Knobelfreaks zu empfehlen ist. Wer sich für solche Arten von Denkspielen nicht begeistern kann, sollte lieber die Finger davon lassen.

Die Gesamtbewertung fällt deshalb im Vergleich zu den einzelnen Punkten etwas schlechter aus.

> Sound / Musik: BBBBOODDOODDOOD (04) Spielspan: Preis / Leistung: Gesamtbewertung: ***********

K. E.

******************* . The living daylights .

Hersteller: Domark, Datenträger: Kassette, Preis: DM 30. -nersterrer bollark, bevellvrager, kassevve, sters, by doj

Dieses Spiel ist unter der Kategorie "Ballerspiele" einzuordnen. Man selbst, James Bond, muß sich durch acht Level durchschießen, um zum Schluß den Oberbösewicht Brad Whittaker zu erledigen. Man selbst versucht, am jeweiligen Anfang der Level, sich von links kommend bis ganz nach rechts (scrollend) durchzuschlagen. Auftauchende Feinde, die kurz darauf auch gleich losschießen, sind so schnell wie möglich zu eliminieren.

Nach jedem geschafften Level kann man sich eine andere Waffe aussuchen. Weitere Extras sind nicht vorhanden.

Die Bewertung:

Die Grafik kann man als gelungen bezeichnen. Der Hintergrund ist sehr schön gezeichnet, die Feinde gut animiert. Das überzeugende Dreifachscrolling verstärkt diesen Eindruck. Dazu kommt noch, das jeder Level seine eigene Grafik besitzt, sodaß grafisch gesehen keine Langeweile aufkommt. Die Musik ist leider nicht so abwechslungsreich.

Schon nach acht Takten wiederholt sich die Melodie, und das bis zum Schluß. Trotzdem ist sie ganz nett. Die Sounds sind allerdings eher mit "primitiv" zu beurtailent

Der Spielspaß hält sich allerdings stark in Grenzen, was bei einem Ballerspiel jedoch nicht überrascht. Man hat grundsätzlich zwei Möglichkeiten: Entweder bleibt man stehen und schießt alle auftauchenden Feinde ab. kommt aber nicht vorwärts. Oder aber man rennt und verreckt drei Sekunden später. Insgesamt fand ich die Sache recht frustrierend und chancenlos. Das Preis/Leistungs-Verhältnis ist dementsprechend gering.

Für DM 30, -- ist dieses Spiel einfach zu teuer. Der Gesamteindruck läßt sich so zusammenfassen: "Nette Grafik, Sch... Spiel!"

> Musik / Sound : **BBBB**0000000000 (04) Spielspaß : ----- (06) Preis / Leistune : Gesamtbewertung :

MB

-- Eingesandt von Sascha Kriegel --

Herst.: Silverbird, Datentr.: Kassette, Preis: ca DM 10,--

Diseas Spiel ist eine Gusammenstellung von funf Games, dies sicherlich jeder schon en man imp ben hat. Es handelt sich hierbei um die ganzen FONG-verschnitte, die man mit den Paddels spielte. Zu diesen funf hat sich noch ein neues Spiel gesellt. Zu diesen funf hat sich noch ein neues Spiel gesellt. Zu diesen funf hat sich noch ein neues Spiel gesellt. Steuert einen oder als bekannt bein des pieler steuert einen oder als bekannt ein des Spielser, nach links oder rechts steuern kann. Mit diesen Schlägern maß der Ball im Spiel gehalten werden.

Das sachste Spiel hat eine stillstehende Grafik. Diese stellt den Weltraum dar. Das Besondere ist, dan der Ball von den Planeten abgelankt wird, wenn er sie berührt. Vor den Schlägern düsen auch noch zwei Meteore hin und her, die den Ball ebenfalls ablenken. Alle sechs Spielvariationen stehen im Speicher.

Die Bewertung:

Die Ladeseit ist glücklicherweise recht kurs.
Die Grafik Überraacht nicht gerade durch Originalität,
lat aber Allies in Alliem recht durchschnittlich.
Lat aber Allies in Alliem recht durchschnittlich.
Die Motivation ist beim Spielen nu zweit wesentlich höher,
als beim Spielen allien mit dem Computer.
Las beim Spielen allien mit dem Computer.
Das Preis/Let auch dieser Modus akzeptabel.
Las Preis/Let auch dieser Modus akzeptabel.
Das Preis/Let auch dieser Modus akzeptabel.

8. K.

* Thrust *

Hersteller: Firebird, Datentr.: Kassette, Preis: DM 10, --

Um einen Krieg zu gewinnen, braucht man Waffen. Im Falle eines Krieges im Weltraum benötigt man natürlich Raumschiffe. Damit diese Raumschiffe auch das tun, was sie sollen, nämlich FLIEGEN, benötigt man weiterhin eine Menge Energie, die man sich auch nicht einfach aus dem Finger saugen kann. Also werdet IHR, bzw. derjenige, der das Spiel serade spielt, damit beauftragt, Klystron-Kerne von feindlichen Lagerplaneten zu stehlen! Das Problem ist, daß die Klystron-Kerne von bösartigen Banden von Linksabbiegen-Schildern, bzw. von Laserkanonen bewacht werden. Diese kann man allerdings für einen Moment außer Gefecht setzen, indem man ein bischen auf den Kernreaktor schießt. was man wiederum nicht übertreiben sollte, sonst ... Kernreaktor hin und her, man hat sowieso die meiste Zeit damit zu tun, gegen die fiese Schwerkraft und die hinterhältige Steuerung (links/rechts drehen und Gas geben) zu kämpfen, um nicht gleich gegen einen Felsen zu fliegen. Sollte es trotzdem gelingen, an den Klystron-Kern "anzudocken", muß man nur noch den Planeten verlassen, woran man aber sehr leicht scheitert, da der Klystron-Kern dem Raumschiff wie ein Klotz am Bein hängt und somit das Stauern des Raumschiffes noch unmöglicher macht!

Die Bewertung:

Die Grafik des Spieles ist gut gelungen, die Landschaft, spricht HShle ist gut definiert und auch die Animation des Raumschiffes läpt keine Wünsche offen. Einziges Manko ist die Gröpe des Raumschiffes: Hier wurden offensichtlich einfach nur die Shapes der Version eines anderen Gomputers auf den XLVXE Ubertragen, was dazu führte, die auf den KLVXE Ubertragen, was dazu führte, die Animation höhere Beim Sound kann man nicht meckern, die Muzik ist erträg-

lich.

Das Spiel hat ein interessantes Prinzip, da es sehr reisvoll erscheint, mit der oberfissen Steuerung zurechtzukommen. Das fette Raumente der eine schaffen!
kommen. Das fette Raumente der eine schaffen!
Freis. Wer keine Geschicklichkeitzspiel zum sehr günstigen
Freis. Wer keine Geschicklichkeitzspiele mag, sollte aber
die Finger davon lassen.

м. г.

* Periscope Up #

Hersteller: Atlantis, Datenträger: Kassette, Preis: 10 .--

Wir schreiben das Jahr 2007 (wie üblich). Leider hat der Supercomputer 'Vax 3000', der die britische Unterwasser-Nuclear-Raketen-Station kontrolliert, einen kleinen technischen Defekt und könnte ganz zufällig ein paar Raketen auf den Weg schicken und somit einen thermonuclearen Krieg auslösen ...

Pech. daß der Computer in einer unterirdischen Basis aufgestellt wurde, die nur über ein Unterwassersystem von komplizierten Gängen erreicht werden kann. Also los: Sucht Euch den Weg durch die Tunnel, findet dabei ein achtstelliges Codewort, das Ihr benötigt, um

den Computer abzuschalten, öffnet weiterhin ein paar Türen mit Schlüsseln und eliminiert dann noch sechs Reaktorkerne .. Ihr steuert also ein U-Boot durch Unterwassergange, könnt

per Knopfdruck ein kleines Schiff abseilen, mit dem ihr auch durch enge Gänge kommt, und sollt dabei die gestellten Aufgaben lösen. Die Landschaft, die Ihr dabei durchquert, scrollt hori-

zontal mit jeder Bewegung des U-Boots.

Die Bewertung:

Die Grafik im Spiel ist zwar einfach, dennoch aber schön und vor allen Dingen zweckmäßig. Neben farbigen Mauern und nummerierten Türen gibt's noch Lasersperren, sich schliessende Türen und eine Menge Stampfer, die nur darauf warten, das U-Boot zu zermalmen!

Die Soundeffekte beschränken sich auf einige wenige Geräusche, Musik ist leider keine vorhanden. Die wenigen Geräusche passen allerdings zum Spiel. Insofern sind die wenigen Sounds und die fehlende Musik kein direkter Nach-

Das Spiel macht Spaß, reizt sehr, frustriert etwas und fordert eine sehr hohe Konzentration, da man nur allzuleicht eine Lasersperre oder eine hervorstehende Kante übersieht, Schei%&##!

Für DM 10, -- bekommt man mit PERISCOPE UP einen schönen Zeitvertreib, der sehr schnell nerven kann! Das muß doch zu schaffen sein ...

Lingsaboard master master!

Grafik / Animation: BREEREREREDOODD (10) Sound / Musik: Spielspan:

Preis / Leistune: Gesamtbewertung: BERRESSER COORDER (10)

K. E.

............ s Space Wars . **********

Hersteller: Byte Back, Datenträger: Kassette, Preis: 10. --

In den tiefsten Tiefen des Universums gibt es eine Rasse. die so eklig und widerlich ist, daß keiner mehr mit einem Anderen spricht! Diese Rasse verbringt ihr gesamtes Leben damit, mit Hilfe von Computern herauszufinden, wer der widerlichste ist! Spiele gibt es keine! Computer werden nur für nützliche Anwendungen benutzt.

Eines Tages erklärt diese Rasse den Krieg! Auf ihrem Weg durch das Universum versucht sie nun, alle Computerspiele durch Kalkulations- und Lernprogramme zu ersetzen! Das Schicksal der Menschheit liegt nun in Eurer Hand, denn wenn die Fremden bis zur Erde gelangen, werdet Ihr nie mehr wieder ein Computerspiel spielen können!

Soweit die Story zu SPACE WARS, dem neuesten Spiel von BYTE BACK SOFTWARE. Im Spiel selbst hat man dann die Aufgabe, eine Formation Aliens abzuschießen, durch ein Asteroidenfeld zu fliegen. und diesen Vorgang solange (mit wechselnden Feinden) zu wiederholen, bis man an Energiemangel stirbt.

Die Bewertung:

Ein Ballerspiel pur!

Die Grafik ist nicht das Gelbe vom Ei, die Animation wirkt leicht plump, obwohl die Feinde in jedem Level anders ausgehen. Der Sound ist recht monoton und beschränkt sich auf Bumm-

und Peng-Geräusche. Musik ist keine vorhanden. Von "Spielspaß" kann man bei SPACE WARS nur in der ersten Viertelstunde sprechen. Spätestens dann wird das Spiel unglaublich öde, langweilig und wirklich unglaublich öde! Der richtige Beruf: Buchhalter (wie üblich: Insiderwitz!). Es ist halt ziemlich öde, langweilig und total öde, immer

nur herumzuballern! Für diesen Preis gibt es einige wesentlich bessere Spiele, die nebenbei auch nicht so langweilig, öde und langweilig

sind. Fazit: Ziemlich langweilig und unglaublich öde!

Sound / Musik: ######DDDDDDDDD (07) Spielspaß: Preis / Leistung: Gesamtbewertung: M. P.

P.S.: Wer diesen Witz nicht versteht, sollte mal zum Berufsberater beim Arbeitsamt gehen!

* PD-Software *

-- Eingesandt von Sascha Kriegel --

Fußball Manager V2.0 erhältlich bei DEPOSOFT. Kottwitzstrage 13. 2400 Lübeck

Der Fugball Manager ist ein Managerspiel. Ziel ist es Meister zu werden, indem man das optimale Team aufstellt. Hierzu mup man sich auf dem Transfermarkt umsahen, die Preizse festlagen und so weiter. Jeder Punkt kann einzeln angewählt werden. Das Spiel ist im Vergleich kann einzeln angewählt werden. Das Spiel ist im Vergleich of the vear" etc. wesentlich umfangenicher!

Grafik gibt es nur bei DFB-Pokalspielen. Dort sinht man das Spielfeld von oben, sowie einen Ball, der den Spielverlauf und die Tore anzeigt (indem er sich demen Spielsprechend bewegt). Ansonaten werden die Ergebnisse der Spiele nur angezeigt. Spielen kann man alleine oder mit bis zu vier Personen.

Selbst die Liga, in der gespielt werden soll, kann man wählen. Zur Auswahl stehen die 1. + 2. Bundesliga sowie die DDR-Oberliga.

Das Programm ist neben "Kenney Daglish Soccer Manager" (DM 39,--) das absolut beste Fußballmanagerspiel, das es für den XL gibt!

für den XL gibt! Selbst einige 0-64 User mußten mir geschlagen zugeben, daß sie so ein Game für ihren Taschenrechner nicht haben, Der Preis (PDI) tut sein Obriges: KAUFEN!!!

S. K.

Name: AMC-PD 07/11, Bezugsquelle: AMC-Verlag

Auf diesen beiden Disketten befinden sich pro Diskettenseite 25 Screens für das beim AMC-Verlag erhältliche Denk/ Geschicklichkeitsspiel PUNGOLAND (Siehe Testbericht in Ausgabe 05/89),

Insgesamt gibt's also 100 neue Screens für alle Pungoland-Fraaks! Wer die Original-Level schon geschafft hat, bekommt hiermit neuen Stoff für's Hirn!

Allgemein ist zu bemerken, dag die Screene auf Diskette O? recht einfach anfangen, sich aber später (wie im Original auch) zu echten Hämmern steigern. Die Level auf Diskette II fangen schon sehr schwer an, so dag ein weiteres Testen nicht möglich war! Für alle, die sich für Intellizen nicht möglich war! Für alle, die sich für Intellizen Auch nicht schlen, genu das Richtige! Für alle Anderent Auch nicht schlen, genu das Richtige! Für alle Anderent hier 'ne Menge zu tun. Vorraussehr geringen Preis gibt's hier 'ne Menge zu tun. Vorraussehr geringen Testen dag litt das Originalspiel (ORIGINAL!) besitzt.

Grafikprogrammierung

Als erstes wollen wir ein wenig mit den Befehlen PLOT und DRAWTO in den Grafikstufen 3-3 experimentieren Die obere linke Ecke des Bildes hat die Koordinaten 0/0. Nach rechts vergrößert sich die X, nach unten die Y-Koordinate.

Probieren wir's aus und geben ein:

GRAPHICS 3 (RETURN)

Wir befinden uns nun im Grafikmode drei, der Cursor ist im Textfenster zu sehen.

PLOT 0.0 (RETURN)

Na, wer hat's erraten? Nichts passiert! Warum? Na, bevor wir loszeichnen können, müssen wir natürlich auch eine Farbe wählen. Im Grafikmode drei stehen drei Farben plus Hintergrundfarbe zur Verfügung. Diese werden durch Eingabe

COLOR n (RETURN), wobei "n" für eine Zahl von 0-3 steht,

gewählt.

Älso Farbe gewählt und Punkt geplottet. Mit Hilfe des DRATU-Beichls können wir nun vom zuletzt geplotteten Punkt zu einem anderen Punkt eine Linie zie-

DRAWTO 39, 19 (RETURN)

Es entsteht eine diagonale Linie von linksoben nach rechtsunten. Wie, das sieht nicht aus wie eine Linie? Wie wäre es denn mit einem Grafikmode, der eine höhere

Auflösung bietet?

GRAPHICS 7 (RETURN)

Nun sollten wir mit verschiedenen Farben die PLOT und DRAWTO Befehle ausprobieren. Es stehen hier zwar nur vier Farben zur Verfügung, wie

diese Farben allerdings ausschen, kann frei gewählt werden:

SETCOLOR n1, n2, n3 (RETURN)

Andert eine Farbe, wohel "ni" das Farbregister (0:00LOR 1, 1:00LOR 2, 2:00LOR 0, 4:00LOR 0), "n2" die Farbe (Wert von 0-15) und "n3" die Helligkeit (0-15) ist.

Wer kurz (oder lang) überlegt, wird feststellen, dap hiermit insgesamt 250 verschiedene Farbton möglich sind,
Allaci Augurobieren.

~ 18 -

- 14 -

Wenn wir nun senus mit den Rasic-Internen Befehlen herumexperimentiert haben, gehen wir nun dazu über, einige der speziellen Turbobasic-Befehle auszuprobieren.

CRAPHICS 7 (RETURN) COLOR 1 (RETURN) CIRCLE 79. 39. 20 (RETURN)

Plop, ein Kreis entsteht auf dem Bildschirm. Mit Hilfe des CIRCLE Refeble können sowohl Kraise als auch Ellipsen sezeichnet werden. Das Refehlsformat lautet:

CIRCLE x. y. xr. yr

Die Werte für "x" und "v" geben den Kreismittelpunkt, die Werte "xr" und "vr" den horizontalen sowie vertikalen Radius des Kreises an. Soll eine Ellipse gezeichnet werden, missen einfach "xr" und "vr" unterschiedliche Werte annehmen. Im Falle eines einfachen Kreises kann der "vr" Wert weggelassen werden.

Als nächstes versuchen wir, aus dem Kreis eine Scheibe zu machen, indem wir

PAINT 79.39 (RETURN)

eingeben. Wahnsinn! Der Paint-Refehl füllt (meistens, wenn genug Speicher vorhanden ist!) eine LEERE Fläche mit der durch COLOR gewählton Farba aug

Wie wäre es, wenn wir einmal verschiedene Formen zeichnen? Beispielsweise gabe es:

- Rechtecke, Quadrate
- Dreiecke - Kreise, Ellipsen

- Rauten usw.

Hierzu wäre es allerdings günstig, die Befehle nicht immer einzeln, sondern in Form eines Programmes einzugeben. Für ein gefülltes Rechteck z. B. :

10 CRAPHICS 7 20 COLOR 1 BO PLOT O. O

40 DRAWTO 40, 0 50 DRAWTO 40, 40 60 DRAWTO 0.40

70 DRAWTO O. O. 80 PAINT 20, 20

Durch geschickte Ausnutzung dieser wenigen Befehle lassen sich sogar schon komplexe Adventure-Bilder erzeugen! Hierzu gibt's dann in der nächsten Ausgabe ein passendes Malprogramm, welches das Einbinden in eigene Programme ermöglicht ...

............. . Bastalacka

Was werden sich diese Verrückten diesmal ausgedacht haben? Wie. war alles schon einmal da? Falsch! Hier kommt eine weitere Verschwendungsidee für eure KE-Soft-Disketten: Heute brauchen wir wieder einmal Massen an Disketten, aber den Bedarf könnt Ihr ruhis bei uns decken (wenn noch Geld nach Weihnachten übriggeblieben ist). In dieser Ausgahe hasteln wir uns ein

KE-Soft-Memory-Spiel.

Was, noch nie gehört? Macht nichts. Wir erklären, wie immer, alles ausführlich.

Zuerst das benötiste Material: Man braucht immer Paare von gleichnamigen Spielen. Die Disketten missen allerdings alle schwarz sein! Die bunten Disketten des ABRIC missen deshalb ausscheiden Empfehlenswert wären sowieso nur KE-Soft Disketten, da sie die schönsten Aufkleber haben. Doch nun zu den möglichen Paaren: Als erstes benötigen wir einige Vollpreisspiele doppelt. Also 2*Drag, 2*Dredis, 2*Oblitroid, 2*Sogon, 2*Tobot/Bros und 2*Zador.

Danach bestellt man sich alle Zongs, bis man alle Zong-Disketten doppelt besitzt (am billigsten: 2*MG-P01 und 2*MG-P02 zusammen für DM 110, --).

Hat man sich nun alles besorst, hat man also insgesamt 2 * 6 Vollpreisspiele sowie 2 * 9 Zong-Disketten. Das macht insgesamt 15 Paare und somit 30 Disketten. Diese nehmen wir nun aus der Hülle heraus und legen sie mit der Rückseite nach oben auf den Fußboden. Sollte dieser etwas dreckie sein, sind Eure Disketten bald im Eimer, im Mülleimer, versteht sich. Aber macht nichts: In unserer Wegwerfgesellschaft braucht Ihr da keine Gewissanghissa zu hahan Allas normala Harte!

Habt Ihr die Disketten auf dem Fußboden verteilt, durchmischt Ihr nun den ganzen Haufen, bis alle Disketten schön dreckig sind und man die Rückseiten nicht mehr voneinander unterscheiden kann.

Jetzt besorgt man sich ein bis drei Mitspieler und beginnt, immer zwei Disketten rumzudrehen, sich die Vorderseite anzugucken und daraufhin die Disketten mit der Rückseite oben wieder auf ihren Platz zu legen. Nun ist der nächste Mitspieler dran. Soilte jemand zwei gleiche Disketten aufdecken, gehören

sie Ihm (bis zum nächsten Spiel). Sieger ist der, der zum Schluß die meisten Paare besitzt. Durch ein ausgefeiltes Gedächtnistraining kann man es bald zum absoluten King gebracht haben.

Dieses Spiel ist für Personen ab 5 Jahren geeignet.

Wollen wir doch mal sehen, was heute auf unserem Speisenlan steht ...

Wie wäre es denn mit einem leckeren

Schneewittchenkuchen

Dazu benötigen wir:

Für den Teig:	Für die Creme: Für	die Glasur:
5 Eier		Pck.
250 g Puderzucker		fertige
500 g Mehl	Anrühren ohne	Kakaogla-
250 g Butter	Kochen, dazu	aur (muß
2 EL Kakaopuler	die entspre-	nur erhitzt
1/2 Tasse Milch	chende Menge	werden)
1 Pck. Vanillezucker	Milch.	
1 Pck. Backpulver	250 g Butter	
1 Glas Sauerkirschen	250 g Margarine	

250 e Puderzucker

Für's gute Gelingen wäre es günstig, ein Backblech mit mindestens 2-3 Zentimeter hohem Rand zu benutzen!

Nachdem wir uns diesen ganzen Kram beschafft haben, fangen wir mit dem Teig an:

Wie immer müssen Elweiß und Eigelb getrennt werden. Der Eischnee wird geschlagen. Als nächstes werden Eigelb, Zucker, Vanillezucker, Butter und Milch verrührt (NICHT zusammen mit dem Eischnee') und

cremig geschlagen. Die Butter sollte nicht zu kalt sein, da sie sich sonst schlecht verrühren läβt!

Nun geben wir zum Teig unter ständigem Rühren den Eischnee hinzu. In einer Extraschüssel vermischen wir das Backpulver mit dem Mehl und geben es dann (wieder unter ständigem Rühren)

zum Teig. Die Hälfte dieses Teiges verteilen wir nun gleichmäßig auf dem Backblech. Unter die andere Hälfte rühren wir nun das Kakaonulver.

Als nächstes schütten wir den Kirschsaft (der sich übrigens leicht zu einem Milchshake (kommt Euch das bekannt vor?) verarbeiten läght!) ab und verteilen die Kirschen auf dem Teig, der sich schon auf dem Backblech befindet. Mit dem übrigen Teig bedecken wir nun wieder gleichmäßig das Backblech, bzw. die Kirschen, bzw. den Teig, bzw. das Backblech: seht's wie Ihr wollt!

Dieses mit Teig, Kirschen und Teig bedeckte Backblech schiebt Ihr nun in den auf 175 Grad vorseheizten Ofen.

Nun könnt Ihr beruhigt eine Runde DREDIS, das ist unser neuestes Spiel, spielen, denn der Kuchen braucht so seine 20-25 Minuten. Ob er fertig ist, läßt sich am einfachsten durch einen kleinen Piekser mit einer Gabel feststellen. 1st dies der Fall. kann er aus dem Ofen genommen und ab-

In der Zwischenzeit können wir schon mal die Buttercreme vorbereiten:

- 1. Schritt: Den Pudding mit der Milch nach Vorschrift auf
- 2. Schritt: Die Butter mit der Margarine und dem Puderzucker cremig rühren.
- 3. Schritt: Buttermatsch mit Pudding verrühren.

gekühlt werden.

- Schritt: Warten, bis der Kuchen auch wirklich kalt (nein, nicht lauwarm!) ist, da sonst die Buttercrene schmilzt!
- Schritt: Die Buttercreme gleichmäßig auf dem Kuchen verstreichen.

Jetzt habt Ihr es schon fast geschafft. Nehmt nun die Kakaoglasur und erhitzt sie, wobei sie sich natürlich verfilüssigt.

Ein Kleines Problem: Die Glauur ist flüssig, aber heip!
Dies hätte zur Folge, dap wiederum die Buttercreme
schmiltt und den ganzen Kuchen zermatzcht (bitte nicht
ausprobleren, das Vergnügen hatten wir zehon, sieht wirklich eklig aus!). Also warten wir ein wenig, damit die
Glasur nicht mehr ganz zo warm, aber immer noch etwas
flüssig jet und verstreichen sie dann gleichmäßig auf dem
Kuchen.

Ist nun auch noch die Glasur abgekühlt, könnt ihr den Kuchen in hand- oder mundgerechte Stücke schneiden und ihn anschließend wegschmeißen (oder besser: essen!).

Hier noch ein paar Tips:

- Es ist wirklich wichtig, daß der Kuchen kalt ist, bevor die Buttercreme darauf verstrichen wird, genauso, wie es sehr wichtig ist, daß die Glasur nicht zu heiß ist!
- Masochisten können anstatt fertiger Glasur und fertigem Pudding auch selbsterstellte Werke benutzen.
- Viel Spaß und guten Appetit wünscht

Euer ZONG-Kochteam!

* Die Dreckfuhler und Fälertäuvel *

Wie in jeder Zeitung und Zeitschrift kommt es natürlich auch bel uns vor, dap uns beim Tippen der Texte einige Vähler unterlaufen. Diese werden jedoch meistens bei mer Kordeturlesen ausgement. Ich sage meistens, da es immer den Taya vor lauter fehlen den Ted vor lauter Bkumen, bzw.

Weil aber die köstlichsten Verschreiber nach dem Korrekturlesen der Öffentlichkelt vorenten werden, haben wir uns in der heutigen Ausgabe dazu entschlossen, die härtesten Sachen zu präsentleren;

"Im Endeffekt ist natürlich auch der Preis entscheident ... Bekommt man da gleiche Spiel dagegen für'n Appel und n'El, so kann sic dessen Anschaffung Johnen. Für jedes einzelne Kriterium werden maximalis Punkt vereben ... Die Gesamtbewertung stelt den Gesamteindruck, den das Spiel hinterlight, dar "

Und da war dann noch das Adventure eines Chemikersohnes, der etwas suchte, "nachdem sein Vater das Laber verlassen hatte."

Auch haben wir uns den Ninjakämpfer näher betrachtet, welcher is bekanntlich der "Herr des Kampfstortes" ist.

"Damit man auch mit dem Text mithalten kann und sich der Nachbar wenigstens nicht über unryhtmische Schreie beklagen kann, hüpft ein Ball von Silbe zu Silbe." Wie, Fehler nicht gefunden? Na dann wälzt mal schön den Duden.

Und da war da noch die geniale Ladeanweisung der Programmdiskette mit "zwei weiterer Tippfehler". "Nach Booten der Diskette erscheinen auf dem Bildschirm

"Nach Booten der Diskette erscheinen auf dem Bildschirm zwei Zahlen. Die erste Zahl bedeuted 'Seite' und die 'Zeile' ..."

Zuletzt noch der Beweis, dag man in Zong seine Meinung lautstark verkünden kann, ohne sofort zensiert zu werden. Beschreibung zum Texteditor III:
"Ab sofort kann in zu der Mexte für das neue ZONG schreien ... Noch eine Bitte: Bitte schreit beim Tippen eurer Texte nicht in den hintaren "Bine" Reraich."

So, genug des sinnlosen Seitenfüllens! Jetzt noch ein Aufruf in eigener Sache: Vor einigen Ausgaben hatten wir um die Zusendung von Duden gebeten. Leider ist bis heute nichts dergleichen bei uns eingetroffen! Will denn keiner die Gutachrift über DM 20. --?

P.S.: Kennt Ihr schon das Spiel 'Reaktipon'? Nicht? Na, dann schaut Euch mal in dieser Ausgabe um!

* Programmdiskette *

Die Programmdiskette wird mit gehaltener OPTION-Taste gebootet. Nach Erscheinen des Titelbildes ist den Anweisungen auf dem Bildachirm zu folgen, um ins Auswahlmenü zunge alsengen. Spezielle Ladeanweisungen für bestimmte Proson me sind aus den jeweiligen Beschreibungen zu entnehmen.

ACHTUNG: Auf der Diskette darf sich KEIN SCHREIBSCHUTZ befinden, da sonst Ladefehler auftreten!

* XL-Kalender *

-- Fingegandt von Markus Wilhl --

Das Programm befindet sich als TURBOBASIC-XL File mit dem Namen "KALENDER. TB" auf der Programmdiskette.

Es handelt zich hierbei um ein Programm, das es ermöglicht, Monatskalender für beliebige Jahre und Monate zu erstellen, wobei zu jedem Tag des jeweiligen Monats Notizen eingetragen und abgespeichert werden können.

Die Bedienung des Programmes erfolgt per Joystick.

Nach Starten des Programmes hat man zuerst die Möglichkeit, das Jahr auszuwählen (Joystick hoch/runter, Feuerknopf wählt aus). Als nächstes kann in gleicher Weise der Monat bestimmt

werden.

Sodann wird das Kalenderblatt erstellt, wobei per Joystick
ein Cursor über die einzelnen Tage bewegt wird. Die mit
einem """ versehenen Tage weisen bereits eine Eintragung
auf. Per Druck auf den Joystickknopf gelangt man in den
Eintragemodus, in dem man mit der Tastatur einen beliebigen Text in das nun erscheinende Formblatt eintragen
anseichert eine Schreite die Eintragemoduren beiden der

Da jich das Programm als Turbobasic-File auf der Diskette befindet, ist jeder Leser dazu aufgerufen, es nach seinem Wünschen zu verbessern. Beispielsweise könnte man eine Ausdruckfunktion einbauen, die alle Eintragungen mit ausdruck! Auch ein Ausdruck unter einem Screenshot als Kalenderblatt wäre denkbar!

Also: Ran an die Tasten, verbesserte Versionen werden gerne veröffentlicht!

. Castles of Confusion

Vorgeschichte

Ja ia, die Geldeier! Da haben wir's mal wieder: So ein kleiner Depp konnte mal wieder nicht genug kriegen und wir müssen nun dafür geradestehen!

Der kleine Depp, den wir bei diesem Spiel umhersteuern. wagte es, in verfallene Burgruinen, in denen das Moos schon an den Wänden klebt, einzudringen und dort nach vergessenen Schätzen zu suchen.

Nun. Schätze gibt's in diesen Burgruinen genug, aber leider (wie immer) wimmelt es auch nur so von Gefahren. denen der kleine Depp bei Nichtbeachten schnell zum Opfer fallen könnte!

Also: Tut Euer Bestes, denn der kleine Depp hat's nicht leichtt

Bedienung

Nach Erscheinen des Titels könnt ihr mit SELECT den Schwierigkeitsgrad (A, B oder C) auswählen. START lägt das Spiel beginnen.

Aufgabe ist es, den kleinen Depp umherzusteuern und dabei alle Schatzkisten sowie den Schlüssel einzusammeln. Sodann kann der Raum durch die Tür verlassen werden.

Der Depp wird mit dem Joystick nach links und rechts gesteuert. Um nach oben zu kommen, müßt Ihr den kleinen Deppen unter einen Transporter stellen und nach oben steuern und - schwupp - wird der kleine Depp nach oben angesaugt!

Folgende Gefahren stellen sich Euch (bzw. dem kleinen Deppen) in den Weg:

- am Boden herumliegende Nägel
- tödliche Säurehecken
- herumkrabbelnde Spinnen sowie deren Fäden - unter den Füßen verschwindende Böden
- tödliche Flammen
- fiese Monster
- auftauchende und verschwindende Brücken

Außerdem läuft am unteren Bildschirmrand eine Zeit ab, die, falls abgelaufen, auch ein Deppenleben kostet.

Also: Auf geht's, herumgerannt und gesammelt.

********** # Reaktion # **********

-- Fingesandt von Riidiger Ühme --

Das Spiel befindet sich als Turbobasic-XL File unter dem Namen "REAKTION, TB" auf der Programmdiskette. Maner REALITON ID dat del l'Oglanda Ida

Es handelt sich hierbei um ein einfaches Spiel, dessen Sinn es ist. Eure Reaktionsfähigkeit zu testen, Nach Starten des Programmes und Betätigen der START-Taste habt Ihr funf Versuche, in denen Ihr jeweils mit einem schwarzen Screen konfrontiert werdet, der plötzlich (unter Zubilfanahma aines akustischen Signalsl knallrat wird. Jetzt heißt es schnell reasieren und den Feuerknopf drücken. Die Reaktionszeit wird gemessen und es geht beim nächsten Versuch weiter. ACHTUNG: Wer schummelt und zu früh drückt, bekommt eine Strafsekunde "gutgeschrieben". Also: Vorsicht, es kann

Viel Span!

sich nur um Sekanten hundeln!

...... . Labyrinth

-- Eingesandt von Klaus Koziolek --

Das Programm befindet sich als Turbobasic-XL File unter dem Namen "LABY. TB" auf der Programmdiskette.

Nach Starten des Programmes erscheint zunächst eine kurze Erläuterung des Snielgeschehens. Nach Wahl der Spielvariation (Erklärung unten) wird zunächst das Labyrinth aufgebaut, was ca. zwei Minuten dauert. Ihr könnt also zwischendurch ruhig einen Kaffee trinken.

Aufgabe ist es, aus dem Labyrinth, welches in 3-D Perspektive dargestellt wird, zu entkommen. Je nach Spielvariation könnt Ihr nach jedem Schritt, den ihr gemacht habt, entweder Nichts, den Ausgang, oder das gesamte Labyrinth zusätzlich aus der Vogelperspektive betrachten.

Gesteuert wird mit dem Joystick in Port O. Wer es schafft, zu entkommen, hat's geschafft, ätsch!

Also: Auf geht's ...

* Tiere auf der Treppe *

Na, was haben wir uns diesmal wieder für Euch ausgedacht? Ein kleines Strategiespiel sollte nie fehlen, also gibt's diesmal ein paar Tiere auf der Treppe.

Nach Luden des Programmes seht ihr zunächst eine swülfstudies Trappe, auf der zehn Tiere altzen. Bitte fragt jetzt nicht, was das für Tiere sind, denn sonst bekommt ihr Antworten wie "Acid-Monster" oder "erfreddelte Brunstwanstlinge". Im Grunde genommen ist es zieslich häplich sind und keiner von uns gene mehr von diesen Tieren hätte! Jetzt kommt si. Wenn die Tiere genauer anseht, Jetzt kommt si. Wenn die meer abwechselnd ein rose und

werdte lil mer Wh, usp 'namer avoreonsen'ne be ein heilblaues er leauf der Treppe sitzt! Diese Farben ein heilblau – minnlicht der Tiere andeuten; rosa – weiblich, heilblau – minnlicht der Tiere vor? Klar, sie wollen sich ver-Was baben diese Tiere vor? Klar, sie wollen sich ver-

Was haben diese Tiere vor? Klar, sie wollen sich vermehren, was wir natürlich verhindern müssen!

Eure Aufgabe ist es also nun, die Tiere auf der Treppe umzusortieren, damit sie sich nicht vermehren können. Am Ende sollen oben alle Männchen und unten alle Weibchen sitzen, wobei zwischen den Männchen und den Weibchen zwei freie Stufen sein müssen.

Das könnt ihr bewerkstelligen, indem Ihr die Tiere von ihrem Platz auf ein freies Feld hüpfen lapt. Das Problem ist, dap die Tiere schon so "vermehrungs-wille" sind, dap ihr sie nur in Paaren bewegen könnt! Zum Glück sind die Tiere allerdings so dumm, dap sie nicht werken, wer das mit ihnen hüpft Auptsache, sie häpfen

nicht allein. Ihr bewegt also den Pfeil mit dem Joystick nach links und rechts und löst mit dem Feuerknopf einen Sprung aus. Das geht nur, wenn auf der Stufe nuter der sich der Pfeil befindet, und auf der Stufe rechts vom Pfeil, ein Tier sitzt. Dieze beiden Tiere hüpfen dann auf die beiden

freien Stufen.

Damit Ihr noch prüfen könnt, wie gut Ihr im Hüpfen seid,
werden Eure semachten "Hüpfer" angezeigt.

Also: Gut Hupf!

-- Eingesandt von Werner Schied --

Leider jat uns der Titel des Stückes nicht bekannt. Ansonsten gilt das Übliche: Das Stück startet nach dem Laden automatisch und kann nur durch Tippen von RESET unterbrochen werden.

* Tips & Tricks *

Die Rubrik "Tips & Tricks" soll sich sowohl auf Spieletips als auch auf Tips in Sachen Programmierung beziehen.

Auch hierzu ist as notwendig, dan Ihr, falls Ihr irgendwelche Tips zu bestimmten Spielen herausgefunden habt, uns diese zusendet. Auch Programmiertips nehmen wir gene an. Spieletips können sich sowohl ust Adventures als auch auf Actionspiele, wie z.B. Drag, bei dem bekannterweise eine Mence schwierige Stellen vorhanden sind, beziehen.

Also: Wir warten auf Eure Tips, die wir natürlich belohnen. Sollte man Fragen zu Spielen haben oder sie beantworten können. kann man dies unter "Gesucht/Gefunden".

Das Forum ist die Rubrik in ZONG, die komplett vom Leser gestaltet werden soll. Das Forum bietet folgende Möglichkeiten:

- Leserbriefe
 Hier soll jeder Leser seine Meinung sagen oder Verbesserungsvorschläge machen.
- Angebote, Gesuche Durch diese Rubrik wird jedem Leser das Veröffentlichen von kostenlosen privaten Kleinanzeigen ermöglicht. Die Anzeigentexte sollten nicht zu lang sein und nur das Wesentliche beinhalten. Name und Telefonnummer sollten genannt werden.

Alle Textbeiträge können auf Papier, auf Diskette oder per Telefon "eingesandt" werden. Zum Erstellen der Texte sollte der Texteditor III aus 10/89 benutzt werden. Kleinanzeigen durfen nicht gewerblicher Art sein.

Obrigens könnt ihr nicht nur Kleinanzeigen, Testberichte, Tips & Tricks und Leserbriefe an uns schicken, sondern zusätzlich Titelbilder, -musiken, Rezepte, Stories, eine witzige idee für die Bastelecke, einen Duden oder einen neuen Abonnenten werben! Alles (vor allem Letzteres) wird fürstlich belohnt (siehe "Abonnement").

In diesem Sinne:

ZONG

Zahlen formatiert ausgeben *

-- Eingesandt von Stefan Dorlach --

Sicher stand jeder schon einmal vor der Aufgabe, eine Zahlenkolonne rechtsbündig auszugeben. Im Standard-Basic ist man da ganz auf sich gestellt. Wohl dem, der Microsoft Basic oder Basic XL oder Basic XE hat! Denn hier wird der PRINT USING Befahl unterstützt.

Ich habe hier für alle, die schon einmal vor diesem Problem standen, eine Routine geschrieben, die dazu noch die kaufmännische Rundung durchführt. Für Verbesserungen bin ich stets dankbar.

> Prozedur "KFM. RUNDUNG" und "FORMATIERUNG" (ersetzt den PRINT USING - Befehl)

Input: wert=positive Variable
Output: ausdruck#=formatierter Wert
geeignet bis: DM 9999.99

100 DIM werts(7) 110 DIM augdrucks(7) 200 PROC Format 210 wert=INT(wert*100+0, 5)/100 990 warts-strs(wart) 230 ausdruck\$=" 0.00" 240 1=LEN(werts) 250 FOR 1 = 1 TO 1 260 IF werts(i, i)=". " THEN 280 270 NEXT i 280 ausdruck\$(5-1, 4)=wert\$ 290 IF 1=7 AND i=5 THEN ausdruck\$(1.7)=werts 300 IF 1=6 AND i=5 THEN ausdruck\$(1,6)=werts 310 IF 1=6 AND i=4 THEN ausdruck#(2,7)=werts 320 IF 1=5 AND i=4 THEN ausdruck\$(2,6)=wert\$ 330 IF 1=5 AND i=3 THEN ausdruck\$(3,7)=wert\$ 340 IF 1=4 AND 1=8 THEN augdrucks(8,6) -werts 350 IF 1=4 AND i=2 THEN ausdruck\$(4,7)=wert\$ 360 IF 1=3 AND i=2 THEN ausdruck# (4,6) = wert# 270 ENDPROC

Diese kleine Routine kann in jedes Turbo-Basic Programm eingebaut und vor jeder Zahlenausgabe aufgerufen werden. Da werden Tabellen auf einmal wieder lesbar!

-No:

En ist heip. Wir befinden uns mitten in der Wüste. Kein Mensch ist zu sehen Nur unser Computer kocht langsam ein nim. Nach unendlichen Rumprobieren haben wir es geschaftft wir befinden une in der Gehattkammer des allmächtigen Pharaos. Und nun? Nun schreien wir. Wie, darauf kommt man ja nie? Macht nichts, wir sagen Euch ja, wie es geht, damit Ihr nicht in der Pyramide des Todes sterben müßt.

Hier nun aus erster Hand die Lösung zu dem Grafikadventure "The Riddle" von Andreas Kaschny.

-Nord, -Grabe, -Zishe Hebel, -Nord, -West, -Nimm Stock, -Ost, -Gat, -Zerstore Spinnenetz, -Ost, -Suche Knochenberg, -Nimm Floete, -Nimm Dolch, -West, -West, -Nord, -Bpringe W, -Zishe Seil, -Ost, -Trate Skorplon, -Ost, -Sued, -Spiele Floete, -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Lege Schlange, -West, -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Lege Schlange, -West Floete, -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Lege -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Lege -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Lege -Nimm Schlange, -Nord, -Ost, -Nimm Schlange, -Nord, -Nimm Schlange, -Nord, -Nimm Schlange, -Nimm Schlan

Schon ist das Rätsel gelöst.

* Damen *

Zu dem Spiel "Damen" aus ZONG 10/89 hat Rüdiger Ühme einige zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten gefunden:

> B2, F3, G6, C7, H4 oder B2, F3, G6, C7, E4 B2, F3, G6, C7, B4 oder B2, F1, G6, C7, E4 B2, F1, G5, C7, E4 oder B2, F1, G5, D7, E4 C7, C6, B3, F2, G5 oder G7, C6, B3, F2, A5

* Gesucht / Gefunden *

Hier die Fragen von Carsten Schlegel zum S. A. G. A. -Spiel "The Count" (Der Graf).

- Was muβ ich an Draculas Sarg machen, nachdem ich die Zigaretten geraucht habe?
- Was kann ich tun, um den TENT STAKE (dt. Zeltpfahl) zu behalten, wenn ich das erste Mal gebissen werde.
- Haben folgende Gegenstände eine Funktion, und wenn ja, welche: Spiegel, Draculas Familienwappen, Flasche mit Blut?

Angebote :

Verkaufe 100XE mit Turbo Freezer, 1050, XF551, 1010, Scantronic, Sound Sampler, 15 Bucher, Zeitachriften, 35 Kassetten, 550 Diakheis (Star Takter, Masic, Bibo-Dos, Turbo-Dos 2, O, Clubdisteten und 300 PD) für insgesamt nur 1200 DM. (Turbo Freeze auch Modulgshäuse und papt nur 200 DM. (Turbo Freeze auch hosein erkäuflich. Z. Bap; 35 Kassetten und 1010 DM 10 Verkäuflich. 7. Bap; 35 Kassetten und 1010 DM 10 Verkäuflich.

Lieferung der Ware innerhalb v. 14 Tagen. Los Leute kauft!

Martin Jabben, Burhafe/Wienstede 1, 2944 Wittmund 1

Verkaufe Schreibmaschinenfloppy Typ Brother 3,5 inch FB-300 für DM 30, --

Ludwig Becker, Mainzerstrape 29, 6250 Worms, 06241/46619
Verkaufe Teile meiner Original-Software-Sammlung auf Diskette und Kansette für XLYXE, zs. B. Draconus, Periscope Up,
wauch altere Programme u. v. m. ACHTUNG: Jedes Prounuch altere Programme u. v. m. ACHTUNG: Jedes Proerammenden. Weiters Info's und Liste beil

Werner Schied, Im Brüggenkamp 13, 4700 Hamm 4. Original Basic-XL Modul von OSS-Software für nur DM 60,---

abzugeben. Evtl. Tausch gegen andere Software. Original Mini-Speedy f. DM 50, -- abzugeben. Kontakt: KE-Soft, Tel. 06181/37539

Verkaufe folgende Originale auf Disk: ATARI-Rechtschreibtrainer, DM 10, --ATARI-Sportlexikon, DM 10, --

ASM 02/88-08/89 sowie Happy-Computer 02/88-09/89 und die letzten vier CK's zu verkaufen.

Nintendo Advantage Joystick für DM 60, -- (NEU!) oder gegen ATARI-Maltafel zu tauschen (zusammen mit einem der Programme auf Disk!).

S. Kriegel, Alter Markt 24, 5228 Hachenburg, 02652/7226
Verkaufe Teile meiner Plattensammlung. LP's je 4, --, z.B.
Janet Jackson, Fritz Brause, Fire A ice, A-ha, Colonel:
Janet Jackson, Fritz Brause, Fire & ice, A-ha, Colonel:
Of Horrors, Madonna, Sandra Kool & the gang, Little shop
of Horrors, Madonna, Sandra Kool & the gang, Little shop
of Horrors, Madonna, Sandra Kool & Colone, Larrop, Fet Shop
Boys, Shakatak, SOS-Band, Timex Social Club, Rick Springflid, Desirelezs, Blind Date, Matt Blanco, Madonna, Mel &
Jones, Ofra Hazas, Climia Fisher, Living in a box, Howard
Jones, Ofra Hazas, Olimia Fisher, Living in a colones of the state of the state

Kontakt: KE-Soft, Tel. 06131/37539

Gesuche P

Hilfs, hilfe! Was macht man mit dem ganzen Weihnachtspapler, wenn se zum Wiederverwenden zu kitschig, und zum Wagschneißen zu gut erhalten ist? danz einfach: Man faltet es zusammen, verklebt as ein wenig und kritzeit eine wildframde Adresse darzuf (mit senfalls geuterracht werden eine Bekannte bönnen zunfalls geuterracht werden eine Bekannte bönnen

Wer solohe Ideen oder anderen Schwachsinn verzapfen will, kann sich an uns werden. Broblemen hat, wird bei uns immer ein offenes Ohr finden. Wer schon immer mal jemanden werzeschen wollte. ist bei uns an der richtigen Adresses

Wir sind für jeden Spaß zu haben. Tel: 110

Ich möchte mir eine echte RS232-Schnittstelle bauen.

Wer kann mir Information darüber zuleiten? Schaltpläne, Bezugshinweise, Kaufquellen oder aber auch ein Fertiggerät werden angenommen.

Tel.: 06021/1250, Mainaschaffstr. 111, 8750 Aschaffenburg Suche möglichst günstig einen Turbo-Freezer XL.

Carsten Schlegel, Burgermeisterstr. 24, 1000 Berlin 42, Tel.: 030/7520589, Gebrauchtes Rennrad möglichst günstig zu kaufen gesucht.

Ludwig Becker, Mainzerstrape 29, 6520 Worms, 06241/46619
Suche XL-User im Raum Hachenburg zwecks Erfahrungsaustausch in Basic, Turbobasic und Sprachen allgemein.

Sascha Kriegel, Alter Markt 24, 5238 Hachenburg, Tel. 02662/ 7826

Suche jemanden, der noch die ganzen Uralt-Spile für XL/XE hat. Zum Beispiel: Snakebyte, Amphibian, Crossfire, Candy Factory usw.

Bin nur an Originalen Interessiert! Zahle gut!

Kontakt: KE-Soft, 06181/87539

Bierdeckelsammlungen immer noch zu kaufen gesucht! Auch
Tausch wentuell möglich!

Marc Becker, Tel. 06181/82909

Jubel, Trubel, Eiterkeit! Seid zur Eiterkeit bereit!

Hier num endlich das Ergebnis unneres Wettbewerbs aus Ausgabe 11/99. Zur Erinnerung: Es ging einfach nur darum, uns Irgendetwas zu schicken. Sei es ain Leserbrief, ein Frogramm oder ein Text Vollig egal! Dies ist auch der ohne se überhaufe den Einige am Wettbewerb bateiligt haben, ohne se Überhaufe den ein Haben Nun denn, ihr habt jedenfalls stwas gewonnen haben Nun denn, ihr habt

- 1. Preis: Ein Original OBLITROID auf Diskette geht an Carsten Schlegel aus Berlin
- 2. Preis: Ein Original TOBOT/BROS auf Diskette geht an Bodo Jürss aus Hamburg
- 3. Preis: Ein Original POWERDOWN auf Kassette geht an Andreas Kaschny aus Hagen
- 4. Preis: Ein Original SPRONG auf Kassette geht an Klaus Koziolek aus Berlin
- 5. Preis: Ein Original DECATHLON auf Kassette geht an Werner Schied aus Hamm
- 6. bis
- 15. Preis: Je ein KE-Soft OBLITROID Poster geht an

Sascha Kriegel aus Hachenburg Rüdiger Ühne aus Frankfurt Ludwig Becker aus Worms Horst Strussenberg aus Aschaffenburg Markus Wühl aus Mockenheim Lutz-Heinz-Rehbein aus Kamen Andreas Scholz aus Goslar Andreas Scholz aus Goslar Waltraud Wüller aus Herten

Wir wünschen allen Gewinnern viel Spaß mit ihren Preisen!

Und hier noch ein kleines Gewinnspiel:

Zu gevinnen gibt's ein Jahresabo von ZONG! Alles was Ihr tun müpt, ist, uns die 18 Briefe zu schicken, die die hew his die State die State die State die State bekommen haben, he he! Ihr habet na zule die State den einen schönen Fragebogen mit totlen Preisen...

Wozu ein Abo?

Das Abo bietet gegenüber dem Einzelkauf folgende Vorteile:

- Pünktliche Lieferung
 Das Magazin ist jeweils zum 1. des Erscheinungsmonats
 in Eurem Briefkasten! Ihr erspart Euch also eine Menge
 Porto oder Telefonkosten, sowie die lästige Warterei,
 die bei einer schriftlichen Bestellung entsteht.
- Preisvorteil
 Das Jahresabo kostet DM 34, --. Damit erhaltet Ihr 12
 Maeazine zum Preis von nur je 7, -- anstatt DM 3, --.
- Vollständigkeit
 Durch das Abo wird gewährleistet, daβ Eure Sammlung Hickenios bleibt.
- Der ZONG-Club Jeder Abonnent ist automatisch Mitglied im ZONG-Club. Der ZONG-Club bietet Euch zusätzlich aktuelle Neuheiteninfos sowie ab- und zu kostenlose Beilagen in ZONG!
- Abobonus
 Jeder neue Abonnent bekommt als Geschenk mit der ersten
 Ausgabe einen Titel nach freier Wahl aus der Wühlkiste.

Caverns of Eriban, Colony, Cosmic Pirate, Darg, Daylisht Robbery, Despatch Rider, Feud, Cunfighter, Henry's House, Leepster, Ninja Commando, Nucleus, Periscope up, Powerdown, Red Max, Rockford, Space Wars, Speed Zone, Storm, Thrust, Universal Hero, Zybex, Int. Karate (alle Kass.). 3D-Pac Plug, Compysoft-Socoban (beide Disk).

Das Abo kann telefonisch oder schriftlich bestellt werden. Die Zahlung für das Abojahr erfolgt bei Erhalt der ersten Ausgabe. Das Abo verlängert sich automatisch. Soll das Abo abbestellt werden, genügt es, einfach die Nachnahme zu verweigern.

Wer die Kosten für die Nachnahme sparen will, kann eine Bestellung auch im Voraus bezahlen. Hierzu genügt es, entweder den Betrag der Bestellung in Bar oder als Scheck beizulegen, oder den Betrag auf untenstehendes Konto zu überweisen und die Guittumgen und die Scheck zweißernatztiel (falls Wunschlichten Programmtitel sowie zweißrasztiel (falls Wunschlicht vergriffen!) angeben.

Hier das Konto für die Überweisung:

Kontoinhaber: K. Ezcan, Kontonummer: 52031408, Volksbank Hanau, Bankleitzahl: 50690000